

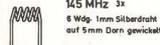
Inhaltsverzeichnis

1. Datei:DL6SW 07.jpg	6
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	4
3. Benutzer:OE1CWJ	5

Datei:DL6SW 07.jpg

Basisinformationen

Anzeigetitel	Datei:DL6SW 07.jpg
Standardsortierschlüssel	DL6SW 07.jpg
Seitenlänge (in Bytes)	0
Namensraum	Datei
Seitenkennnummer	1597
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	0
Prüfsummenwert	744aafcf0fcb4377955bdb5b789b562399754fb4

Seitenbild	<p>C 5, C 11 = 100 pF, keram. Rohrcondensator 3 x 12 C 14, C 16 = 20 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10 C 17 = 200 pF, keram. Rohrcondensator 3 x 16 C 19 = 30 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10 C 20, C 21 = 40 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10</p> <p>T 1, T 2, T 3 = TIS 34 (BF 245) von Fa. Texas Instruments T 4, T 5 = BF 224 von Fa. Texas Instruments Q = Quarz 38,666 MHz HC-6/U lötlbar</p> <p>3.2 Spulendaten</p> <p>L 1, L 4, L 6 = 6 Wdg., Kupferdraht versilbert (CuAg) 1 mm Ø, auf 5-mm-Dorn gewickelt (Bohrerschaft), freitragend, Spulenlänge 10 mm Anzapfung von L 1 bei 1 Wdg. vom kalten Ende entfernt</p> <p>L 2, L 5 = 10 Wdg., Draht: Kupferlackseide (CuLrKC) 0,3 mm Ø, 0,8 µH auf Körper B 3,5/14 - 1502 von Fa. Vogt mit Kern GW 3,5/10 x 0,5 FCI von Fa. Vogt</p> <p>L 7, L 8 = 20 Wdg., CuLrKC 0,3 mm Ø, 1,5 µH auf Körper mit Kern wie bei L 2, L 5</p> <p>L 9 = 15 Wdg., CuLrKC 0,3 mm Ø Körper mit Kern wie bei L 2, L 5</p> <p>L 10, L 11 = 7 Wdg., CuAg 1 mm Ø, auf 5-mm-Dorn gewickelt, freitragend, Spulenlänge 10 mm</p> <p>L 3 = HF-Drossel 4,7 µH von Fa. Jahre oder 1 m Kupferlackdraht von 0,2 mm Ø auf Isolierkörper von 4 mm Ø</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>165 MHz 2x 6 Wdg. 1mm Silberdraht auf 5mm Dorn gewickelt</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>116 MHz 2x 7 Wdg. 1mm Silberdraht auf 5mm Dorn gewickelt</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ZF-Filter 2x 22 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindekern GW 3,5/10-0,5 FCI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>38,66 MHz Kreis</p> <p>15 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindekern GW 3,5/10-0,5 FCI</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Neutralisation 2x</p> <p>10 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindekern GW 3,5/10-0,5 FCI auf 0,8µH abgeglichen</p> </div> </div> <p>3.3 Bemerkungen zum Aufbau</p> <p>Für die Abschirmung zwischen den einzelnen Kammern benutzt man dünnes Kupfer- oder Messingblech von 0,3 bis 0,5 mm Stärke und 27 mm Breite. Als Längsblech wird ein Streifen 27 mm x 113 mm benötigt. Die beiden Querbleche von der Größe 27 mm x 43 mm werden auf dem einen Ende um 4 mm abgewinkelt und dort an das Längsblech gelötet. Mit kurzen Drahtstücken verankert man die komplette Abschirmeinheit mit der Masse der Leiterplatte.</p> <p>Der Converter ist mit einer Halterung für die sechs Babyzellen von Fa. Wönder, Köln, in ein kleines Gehäuse eingebaut. Der kleine Aufbau des Converters erlaubt natürlich auch einen Einbau in den Kurzwelleneempfänger. Für die Stromversorgung reicht in diesem Fall die gleichgerichtete und gesiebte Heizspannung aus.</p> <p style="text-align: center;">66</p>
------------	--

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	09:25, 14. Mai 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	09:25, 14. Mai 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Satellitenfunk“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Satellitenfunk
Weiterleitungen nach	ARISSat-1/KEDR (Information)
Standardsortierschlüssel	Satellitenfunk
Seitenlänge (in Bytes)	33
Seitenkennnummer	1396
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	1
Anzahl der Unterseiten dieser Seite	0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten)

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	19:52, 29. Jan. 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	19:52, 29. Jan. 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Echolink“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Echolink
Weiterleitungen nach	Echolink mit dem iPhone (Information)
Standardsortierschlüssel	Echolink
Seitenlänge (in Bytes)	42
Seitenkennnummer	1054
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	1
Anzahl der Unterseiten dieser Seite	0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten)

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	12:32, 16. Mär. 2010
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	12:32, 16. Mär. 2010
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Datei:DL6SW 07.jpg“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Datei:DL6SW 07.jpg
Standardsortierschlüssel	DL6SW 07.jpg
Seitenlänge (in Bytes)	0
Namensraum	Datei
Seitenkennnummer	1597
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	0
Prüfsummenwert	744aafcf0fcb4377955bdb5b789b562399754fb4
Seitenbild	<p>C 5, C 11 = 100 pF, keram. Rohrcondensator 3 x 12 C 14, C 16 = 20 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10 C 17 = 200 pF, keram. Rohrcondensator 3 x 16 C 19 = 30 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10 C 20, C 21 = 40 pF, keram. Rohrcondensator 2 x 10 T 1, T 2, T 3 = TIS 34 (BF 245) von Fa. Texas Instruments T 4, T 5 = BF 224 von Fa. Texas Instruments Q = Quarz 38,666 MHz HC-6/U lötlbar</p> <p>3.2 Spulendaten L 1, L 4, L 6 = 6 Wdg., Kupferdraht versilbert (CuAg) 1 mm Ø, auf 5-mm-Dorn gewickelt (Bohrerschaft), freitragend, Spulenlänge 10 mm Anzapfung von L 1 bei 1 Wdg. vom kalten Ende entfernt L 2, L 5 = 10 Wdg., Draht: Kupferlackseide (CuLrKC) 0,3 mm Ø, 0,8 µH auf Körper B 3,5/14 - 1502 von Fa. Vogt mit Kern GW 3,5/10 x 0,5 FCI von Fa. Vogt L 7, L 8 = 20 Wdg., CuLrKC 0,3 mm Ø, 1,5 µH auf Körper mit Kern wie bei L 2, L 5 L 9 = 15 Wdg., CuLrKC 0,3 mm Ø Körper mit Kern wie bei L 2, L 5 L 10, L 11 = 7 Wdg., CuAg 1 mm Ø, auf 5-mm-Dorn gewickelt, freitragend, Spulenlänge 10 mm L 3 = HF-Drossel 4,7 µH von Fa. Jahre oder 1 m Kupferlackdraht von 0,2 mm Ø auf Isolierkörper von 4 mm Ø</p> <p>165 MHz 2x 6 Wdg. 1mm Silberdraht auf 5mm Dorn gewickelt</p> <p>116 MHz 2x 7 Wdg. 1mm Silberdraht auf 5mm Dorn gewickelt</p> <p>ZF-Filter 2x 22 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindkern GW 3,5/10-0,5 FCI</p> <p>38,66 MHz Kreis 15 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindkern GW 3,5/10-0,5 FCI</p> <p>Neutralisation 2x 10 Wdg. 0,3 CuLrKC Spulenkörper Vogt B 3,5/14-1502 Gewindkern GW 3,5/10-0,5 FCI auf 0,6µH abgeglichen</p> <p>3.3 Bemerkungen zum Aufbau Für die Abschirmung zwischen den einzelnen Kammern benutzt man dünnes Kupfer- oder Messingblech von 0,3 bis 0,5 mm Stärke und 27 mm Breite. Als Längsblech wird ein Streifen 27 mm x 113 mm benötigt. Die beiden Querbleche von der Größe 27 mm x 43 mm werden auf dem einen Ende um 4 mm abgewinkelt und dort an das Längsblech gelötet. Mit kurzen Drahtstücken verankert man die komplette Abschirmtheit mit der Masse der Leiterplatte.</p> <p>Der Converter ist mit einer Halterung für die sechs Babyzellen von Fa. Wönder, Köln, in ein kleines Gehäuse eingebaut. Der kleine Aufbau des Converters erlaubt natürlich auch einen Einbau in den Kurzwelleneempfänger. Für die Stromversorgung reicht in diesem Fall die gleichgerichtete und gesiebte Heizspannung aus.</p> <p>66</p>

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	09:25, 14. Mai 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	09:25, 14. Mai 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0